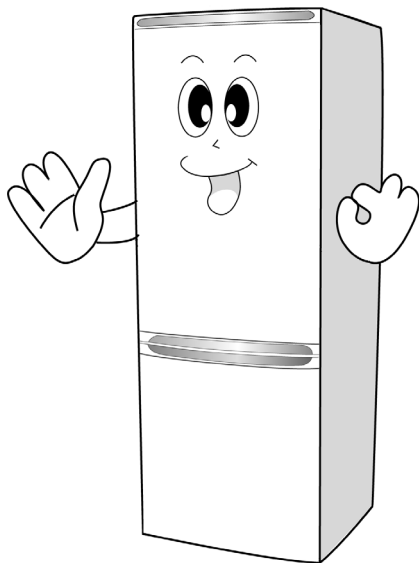


目 录

| | |
|-----------------|----|
| 产品特点 | 2 |
| 使用注意事项 | 3 |
| 各部件名称 | 5 |
| 冰箱的运输与放置 | 6 |
| 冰箱的合理使用 | 7 |
| 1. 使用前的准备 | 7 |
| 2. 控制面板 | 7 |
| 3. 启动试机 | 7 |
| 4. 各功能设定 | 8 |
| 5. 内部附件的使用及拆卸方法 | 10 |
| 6. 冰块制作 | 11 |
| 7. 冷藏室 | 11 |
| 8. 冷冻室 | 11 |
| 9. 互换左右开门 | 11 |
| 10. 储存要领 | 12 |
| 冰箱的保养与清洁 | 13 |
| 1. 除霜 | 13 |
| 2. 清洁 | 13 |
| 3. 灯泡的更换 | 13 |
| 4. 停机 | 13 |
| 简单故障分析与排除 | 14 |
| 1. 非故障现象 | 14 |
| 2. 简单故障分析与排除 | 16 |
| 技术参数规格和电路图 | 17 |
| 装箱单 | 18 |



欢迎您选购全球知名的伊莱克斯产品！

●使用前请仔细阅读本说明书，并保存以供参考。当您转让此冰箱时，请一并附上本说明书及维修服务指南。

●请遵守本说明书操作规程及注意事项。

●若冰箱出现故障，请勿自行修理，或交给本公司未授权的维修部门修理，请直接联系当地伊莱克斯授权的维修部门。

●产品执行标准：

| | |
|------------------|-----------------|
| GB4706. 1-1998 | GB4706. 13-2004 |
| GB4343. 1-2003 | HJBZ1-2000 |
| GB/T8059. 2-1995 | GB4343. 2-1999 |
| GB17625. 1-2003 | GB12021. 2-2003 |

产品特点

全方位保鲜

- “贵金属”保鲜净味装置：冷藏室内特别安装银离子保鲜净味装置，强劲保鲜。
- 双重杀菌保鲜：银离子杀菌+进口抗菌材料。伊莱克斯关爱您和全家人的健康，我们特别在果菜盒、门封条、带翻盖门搁架内添加美国进口抗菌材料，可有效杀死有害细菌，长期保持安全、高效的抗菌作用，防止蔬果、蛋奶等冰鲜食品受到细菌污染或交叉感染。
抗菌材料通过美国FDA和EPA认证，对人体无毒无害，您尽可以放心使用。
- 精确控温保鲜：双温双控双循环冰箱制冷系统，可根据您的需求随意独立关闭冷藏室、冷冻室，智能电脑精确控温，自动测定调整内部温度，保持最佳保鲜环境。
- 速冻保鲜：使食物迅速通过“最大冰晶生成带”（ $-5^{\circ}\text{C}\sim-1^{\circ}\text{C}$ ），最大程度避免食物营养结构被破坏，达到速冻深冷的保鲜效果。

“四重”净味

- “贵金属”保鲜净味装置：强劲杀菌除味效果，让食物保持原汁原味，无异味。
- 使用进口抗菌材料，从源头控制异味产生。
- “健康多宝盒”：药品、化妆品、胶卷等需要冷藏的物品应该与日常的食品分开，单独存放。“健康多宝盒”由抗菌材料制成，密封性能好，配备儿童锁，安全存放，不串味。（BCD-211EA除外）
- “全方位保鲜”设计，控制异味产生。

经典设计

- 欧洲经典外观设计，简约内敛不失美观大方。
- 独特、清晰的桔黄色LED显示屏。
- 内藏式门把手，安全方便，不占空间。
- 独具匠心的内部结构：冷藏室配置了先进的磁控照明灯和内藏式冷凝器，提高空间利用率。
- 多种颜色供您选择。

节能环保

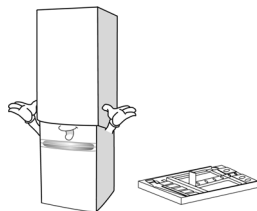
- 高效优质压缩机，配合欧洲领先的节能技术。
- 国家1级能耗标准。
- 假日模式：轻按按键进入“假日模式”，外出度假冷冻食品无忧，省心省电。
- 绿色冰箱，心系环保：塑料部件采用绿色可再生环保材料，带有再生循环标志，便于回收利用；制冷系统采用先进无氟制造技术，保护环境和您的健康。

使用便利

- 灵活的左右开门调节：更好地适应不同生活习惯，匹配家居环境。
- 高度可调的钢化玻璃搁架。
- 完善的电子监控和报警系统：冷藏室开门超时报警；冷冻室温度异常报警。

使用注意事项

1. 使用电冰箱前必须除去所有包装，包括冰箱底座、泡沫支垫以及固定或保护冰箱内各附件的胶带、海绵条和泡沫袋，以免引起接地不良或增加噪音。调整前脚（参见第 5 页），使之稳固。



2. 安装独立三孔专用插座，并接地线，加装 5A 保险丝。

● 不能通过电话线、煤气管道等接地。

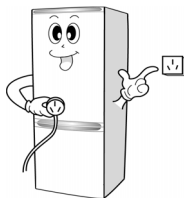
● 冰箱适用电压为 187V-242V，如超出此范围，须加装 300W 以上的稳压电源。



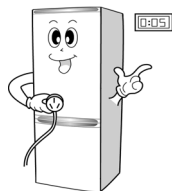
注意：

● 如果电源软线损坏，为避免危险，必须由制造厂或其维修部或类似的专职人员来更换。

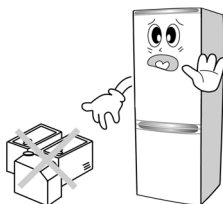
● 严禁使用多孔插座或其它任何形式的移动式插座。



3. 电源中断后必须等待 5 分钟以上再重新接通电源，以免损坏压缩机。



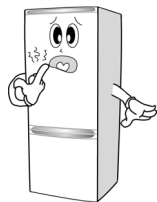
4. 冰箱内严禁存放有毒、易燃、易爆等危险物品及强酸、强碱等腐蚀性物品（如打火机气体、粘接剂、汽油、酒精、稀释剂等）。



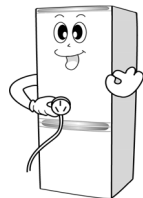
5. 存放食物不宜过满，应留有适当空间，以利于空气对流。不要将带压力的玻璃瓶装啤酒、饮料等放入冷冻室，以防冻裂。



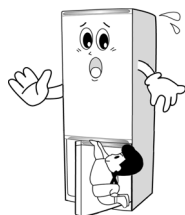
6 请勿用湿手触摸冷冻食品，以免冻伤手指。



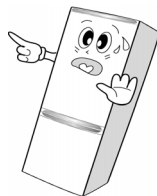
7. 长时间不使用冰箱请拔掉电源插头, 并清洁冰箱内部（请参见第 13 页中相关内容）。



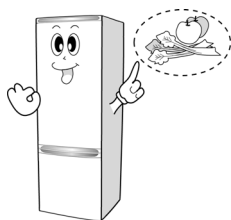
8. 不要让小孩吊在冰箱门上或钻进箱内玩耍，以防发生危险。



9. 箱体前后重量不均衡，移动时请小心，并按说明书操作（请参见第 6 页中相关内容）。



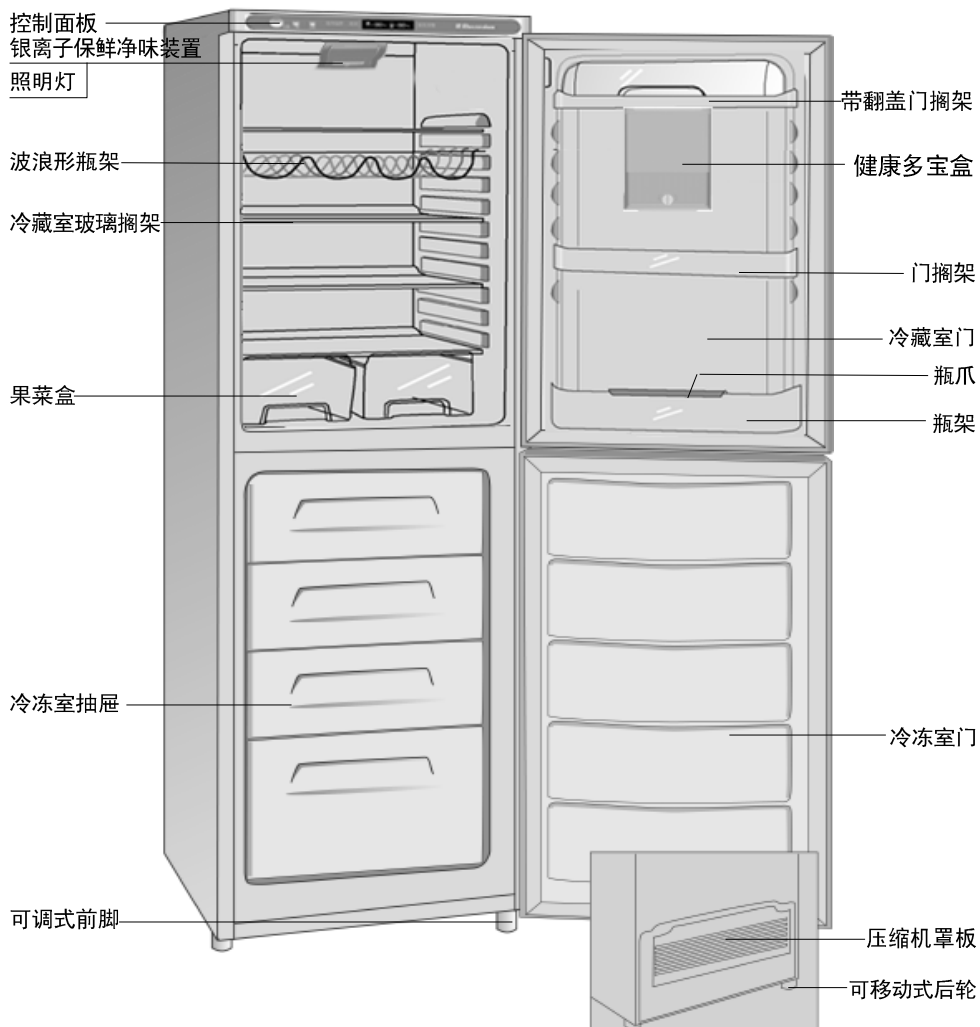
10. 本冰箱仅为贮存普通家庭食品设计，建议不要用于其它用途。



11. 严禁使用金属器具或锐利器具除霜，以免损坏箱体，造成制冷剂的泄漏。

12. 不要在冰箱附近使用易燃物品，否则可能会引发火灾或爆炸。

各 部 件 名 称



! 注意：各型号冰箱的内部配件会有所不同，详见装箱单。（此图型号为 BCD-281EA）

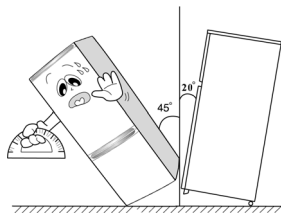
冰箱的运输与放置

1. 运输

请勿倒置、横放、挤压、震动冰箱，搬运时倾斜角度不可大于 45° 。

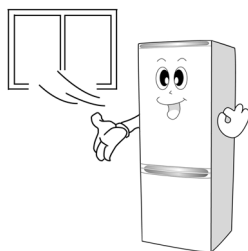
●可让冰箱稍后仰（倾斜角不可大于 20° ），利用后脚轮滚动进行短距离移动。

●移动时禁止抓住冰箱门、顶盖及其各种管道。

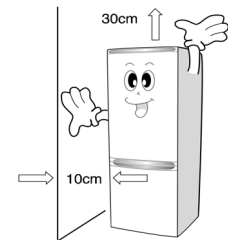


2. 放置

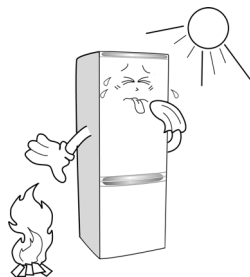
●冰箱应放置在通风良好的地方。



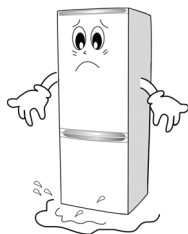
●冰箱顶部空间不少于 30cm、两侧及背面与墙的距离不少于 10cm，周围不能有障碍物，拆去包装后留出可使冰箱门打开 120° 以上角度的空间。



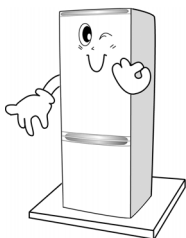
●远离热源，避免阳光直射。



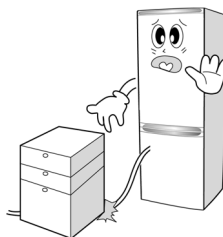
●避免放置在潮湿或可能溅到水的地方，以防生锈或削弱绝缘效果，以避免触电。



●放置的地面应平坦坚固。（若稍有不稳，可调整可调前脚保证冰箱平稳。）



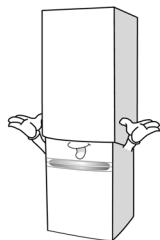
⚠ 注意：电源线不要被冰箱自身及其它重物压住，以免损坏电源线，发生意外。



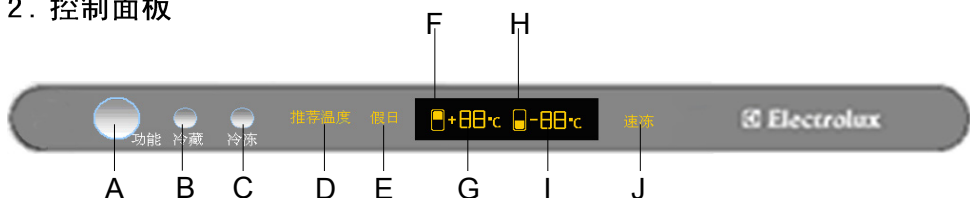
冰箱的合理使用



1. 使用前的准备

- 拆除所有包装组件：包括冰箱底座、泡沫支垫及固定附件用的胶带。
- 清点随机附件和资料：箱内附件请按照装箱单（见第 18 页）对照检查。
- 将冰箱摆放到合适的位置（请参见第 6 页中相关内容）。
- 使用前最好进行清洁工作（请参见第 13 页中相关内容）。
- 冰箱安放平稳、清洁完毕后，先不要立即接通电源，让冰箱静置 30 分钟以上，再接通电源，以确保正常运转。




2. 控制面板



- A：“功能”键，即“推荐温度”/“假日”/“速冻”/自我设定模式切换键。
- B：“冷藏”键，即冷藏室温度设置键。
- C：“冷冻”键，即冷冻室温度设置键。
- D：“推荐温度”模式显示，图标“推荐温度”在显示屏上被点亮时，冰箱以“推荐温度”模式自动运行。
- E：“假日”模式显示。
- F：冷藏室图标 。
- G：冷藏室温度显示区。
- H：冷冻室图标 。
- I：冷冻室温度显示区。
- J：“速冻”模式显示。

3. 启动试机

- 插好电源线，接通电源，温度显示屏显示当前温度并开启压缩机。
- 关闭冰箱门数分钟后，用手触摸冰箱左右外壁，会有温热感。
- 通电一段时间后，冷冻室有明显的低温感觉，表明制冷系统工作正常。

 注意：

- 出厂前，电脑控制芯片中已贮存了出厂设定温度，如您无特别要求，则无需重新设置温度，可直接使用。
- 第一次开机启用冰箱时，冷藏室温度需经过较长时间达到预设温度值（即“推荐温度”），属于正常现象。

4. 各功能设定

此冰箱能以四种模式运行，即“推荐温度”模式（图标“推荐温度”被点亮）、“假日”模式（图标“假日”被点亮）、“速冻”模式（图标“速冻”被点亮）及自我设定模式（“推荐温度”、“假日”、“速冻”图标都不被点亮时）。

以下操作过程中若5秒钟内未做任何操作（即按任一按键），显示屏将停止闪烁，设置即生效。

1. “推荐温度”功能

● 按动“功能”键直至“推荐温度”图标“推荐温度”被点亮。停止操作5秒钟后，冰箱即以“推荐温度”模式运行。



● 在“推荐温度”模式下，您如果想退出，按动“功能”键直至“推荐温度”模式图标“推荐温度”、“假日”模式图标“假日”、“速冻”模式图标“速冻”都不点亮，等待5秒钟后，冰箱即退出“推荐温度”模式。

● 冰箱以“推荐温度”模式运行时，温度设置功能将被锁定。退出“推荐温度”模式后，冰箱按原来的设定运行。

● 在“推荐温度”模式下冷藏室温度为 $+5^{\circ}\text{C}$ 、冷冻室温度为 -18°C 。


● “推荐温度”模式为冰箱运行的最佳工作状态，冷藏室和冷冻室温度由控制芯片中的程序设定。建议日常使用时，开启“推荐温度”模式功能。

2. 冷藏室、冷冻室温度设置

● 在自我设定模式下，按一下冷藏室（或冷冻室）温度设置键“冷藏”（或“冷冻”），冷藏室图标（或冷冻室图标）后的温度显示值闪烁，并显示当前设置值。

● 再按冷藏室（或冷冻室）温度设置键“冷藏”（或“冷冻”），冷藏室（或冷冻室）设置温度将升高，每按一下，设定温度升高 1°C ，当设置温度达到温度调节范围最大值时，如果再按一下则又回到温度调节范围最小值。如此循环设定，按动按键直至达到您所需的温度设定值。

● 设定好温度后等待5秒钟直至温度值停止跳动，最后设置的温度被确认并储存，显示屏上又将显示当前各室的温度。

 注意：

● 冷藏室温度调节范围为 $+2^{\circ}\text{C}\sim+8^{\circ}\text{C}$ ，冷冻室温度调节范围为 $-26^{\circ}\text{C}\sim-18^{\circ}\text{C}$

● 在下列情况下，冷藏室（或冷冻室）温度显示区显示的温度与设置温度不同，这是属于正常现象，无需重新设置，例如：

- 1) 刚设置了一个新的温度。
- 2) 冷藏室门（或冷冻室门）打开了较长时间。
- 3) 冷藏室（或冷冻室）内一次放入了较多的食物。
- 4) 停电之后。
- 5) 首次启动冰箱。

● 电脑控制板内置记忆芯片，设置温度即使在断电之后也不会被消除，恢复供电后冰箱将按断电前的运行模式运行。

● 当冷藏室温度显示区出现C1或C2字样，说明冷藏室感温头出现故障；当冷冻室温度显示区中出现C3字样，说明冷冻室感温头出现故障，必须请伊莱克斯授权的专业维修人员修理。但此时冰箱仍可使用，且在程序设定的保护状态下运行。


3. 速冻功能

●当一次性冷冻大量食品时，建议您启用速冻功能。它可以使食物迅速通过“最大冰晶生成带”（ $-1^{\circ}\text{C}\sim-5^{\circ}\text{C}$ ），达到冷冻保鲜温度，最大限度避免食物营养结构损坏，从而更好地保持食物的鲜味营养。

●按动“功能”键直至“速冻”模式图标“速冻”被点亮，等待5秒钟后，**冰箱即以“速冻”模式运行。**

●当食品被充分冷冻后，程序将自动退出“速冻”模式，并按原设定运行。

●在“速冻”模式下，如果您想退出该模式，按动“功能”键直至“速冻”模式图标“速冻”熄灭，等待5秒钟后，冰箱即退出“速冻”模式。退出“速冻”模式后，冰箱按原设定运行。

 **注意：**在速冻状态下，冰箱将降至较低温度，不要用湿手直接接触冷冻室蒸发器，避免冻伤。

4. 冷藏室假日功能

●按动“功能”键直至“假日”模式图标“假日”被点亮，冰箱冷藏温度显示屏显示“H”，等待5秒钟后，冰箱将以假日模式运行。

●此时，冷藏室温度设定值为 $+14^{\circ}\text{C}$ 左右（显示屏上显示字母“H”，并非显示“ $+14$ ”。）

●关闭冷藏室假日功能：按动“功能”键直至“假日”图标不再被点亮时，等待5秒钟后，假日模式被关闭。

5. 冷藏室开门报警

●当冷藏室门打开持续3分钟以上，蜂鸣器将发出“嘟，嘟，嘟”的报警声，冷藏室图标开始闪烁。

●若关闭冷藏室门，蜂鸣器将停止鸣叫，冷藏室图标停止闪烁。

●若按下任意键但未关闭冷藏室门，蜂鸣器将暂时停止鸣叫，3分钟后将继续发出“嘟，嘟，嘟”的报警声，冷藏室图标一直闪烁。

6. 冷冻室温度异常报警

●当冷冻室温度升高到 -6°C 或以上，冷冻室温度显示及图标同时不停的闪烁，按下任意键，冷冻室图标仍闪烁，但冷冻室温度显示屏将显示冷冻室曾达到的最高温度。停止按按键5秒钟后，冷冻室温度显示屏又显示当前冷冻室的温度。直到冷冻室温度降到 -6°C 以下，冷冻室图标才停止闪烁。

●发现冷冻室报警，请检查以下内容，并采取措施。

检查内容

可采取的措施

1) 冷冻室门是否关闭好

关闭好冷冻室门

2) 冷冻室内是否一次性放入了过多的食物

启动智能速冻功能

3) 是否放入了热的食物

将热的食物冷却到室温后再放入冷冻室内

4) 是否曾停电

等待冰箱温度正常之后再放新的食物

7. 停电高温报警

●如果你不在家时停电，冰箱将自动把冷冻室在停电过程中曾达到的最高温度（必须高于 -6°C ）记录下来，恢复供电时冷冻室温度显示图标将不停地闪烁，以提醒您曾停电。

●您只需按一下任意键，即可在冷冻室温度显示屏上看到停电时冷冻室曾达到的最高温度。

●停止按按键5秒钟，冷冻室温度显示屏中又显示当前冷冻室温度。

8. 开关机功能

●当您无食品需要冷藏（或冷冻）时，为了降低冰箱的耗电量，建议您使用冷藏室（或冻室）开关机功能。

●持续按住“冷藏”（或“冷冻”）键5秒钟，冷藏室温度（或冷冻室温度）显示值消失，表明该室已关闭。

●若要重新启动冷藏（或冷冻）功能，按一下“冷藏”（或“冷冻”）键，冷藏（或冷冻）功能就开启，显示屏显示冷藏室（或冷冻室）当前温度。各室温度设定值与停用前相同，无须重新设定。

●关闭冷冻室冷冻功能，此时冰箱冷藏室仍在工作，制冷剂在冷藏室吸收热量制冷后需流经冷冻室再返回压缩机，所以冷冻室内的温度仍较低，这是正常现象。但此时冷冻室的温度不受控制，所以在冷冻室冷冻功能关闭状态下，请不要用冷冻室来贮存食品。

5. 内部附件的使用及拆卸方法

●冷藏室玻璃搁架

搁架高低可调，方便储存各种体积的物品。

后部抬高后便可向外拉出。



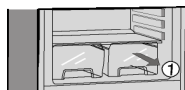
●波浪形瓶架（仅适用于BCD-251EA，BCD-281EA）

用于冷藏各种大瓶装饮品及酒类。后部抬高后向外拉动便可取出。



●果菜盒

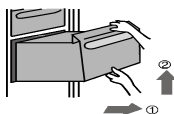
用于贮存蔬菜、水果等。向外拉动便可取出。



●冷冻室抽屉

用于分门别类存贮肉类、鱼类等需保存较长时间的食品。

向外拉出后轻轻抬高便可取出。



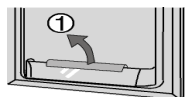
●门搁架及瓶架

用于贮存鸡蛋、各类瓶装饮品及其它零碎物品。轻轻向上抬高便可取出。拆卸过程中请注意不要使健康药盒跌落。



●瓶爪

用于固定瓶子，开、关门时防止瓶子倾倒和互相碰撞。可根据需要移动瓶爪位置，沿瓶架侧壁方向旋转便可取出。

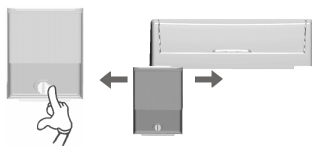


●健康多宝盒（BCD-211EA除外）

用于贮存药品、化妆品、胶卷等物品。

用手指或其它工具按住盒盖上的旋钮凹槽并在0°~90°之间旋转即可打开或锁住健康多宝盒。

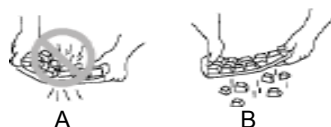
当需要清洁或取下健康多宝盒单独使用时，先向上取出门搁架，然后握住健康多宝盒沿门搁架底部的轨道向左或向右滑动均可抽出健康多宝盒。



6. 冰块制作

将凉开水或饮料倒入洗净的制冰盒 4/5 高度处，并置于冷冻室即可。

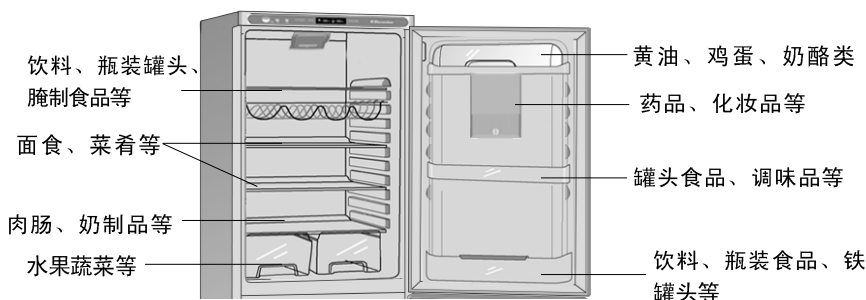
取冰块时宜扭曲用力（如图 B），不宜弯折（如图 A），以免损坏制冰盒。



⚠ 注意：如果用户需快速制成实冰，请将制冰盒直接置于第二层冷冻室蒸发器上靠箱胆背部处。

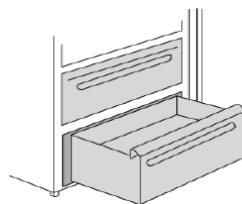
7. 冷藏室

- 冷藏室温度一般在 $+2^{\circ}\text{C} \sim +8^{\circ}\text{C}$ 左右，用于贮存蔬菜、水果、饮料等短时间保存的食物。
- 储存食物时，请勿将食物过于靠近甚至接触后壁，以免结冰或冻坏食物。
- 为取得最佳保鲜效果和合理利用空间，建议您将食品分类存放，放置示例如下：



8. 冷冻室

- 冷冻室温度在 -18°C 以下，用于贮存肉类、鱼类等需较长时间保存的食品，具体存放时间请参照食品包装上注明的贮藏时间或专业冷冻手册。
- 每次放入冷冻室的新鲜食品量不要超过本冰箱技术参数（见第 17 页）中所列出的冷冻能力。



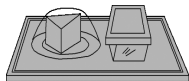
9. 互换左右开门

- 该冰箱开门方向可互换，即可设置为左向开门，也可设置为右向开门。
- 如果您因居室布置或其他原因，需要更换冰箱的开门方向，请直接与伊莱克斯授权的专业维修人员联系。

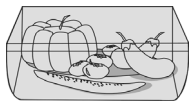
⚠ 注意：冰箱出厂时均设置为右向开门。

10. 储存要领

●冷藏食品请用保鲜纸（膜）或带盖的容器包装好，均匀放在搁架上，以防串味或水份过分蒸发。



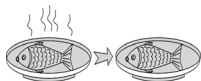
●瓜果蔬菜应放入果菜盒以保持水份与新鲜度。



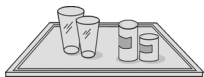
●冷藏、冷冻室内物品摆放不宜过密过紧，以利于冷气循环。



●较热的食品应冷却至室温再放入冰箱内。

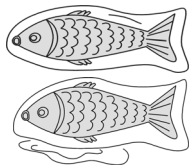


●不要把用玻璃容器或其它密闭容器盛装的物品放入冷冻室，以防冻裂。



●尽量减少开、关门次数及时间以减少冷气流失。

●尽可能将需冷冻的食品包装成扁平形，以利于冷冻和解冻。

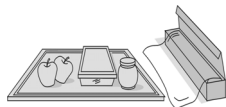


●冷冻食品解冻后不宜再冷冻，应尽快食用。

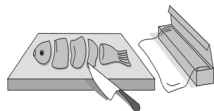
●可以洗涤的食品最好先洗净，擦干水份后贮藏。



●尽可能使用密封包装盒和保鲜袋包装食品进行冷冻，这样可以保存更长时间，并减轻冷冻室结霜程度，避免结冰。



●将食品按照家庭每次食用的具体要求，分成适当的份数进行冷冻，便于冻透和解冻。



冰箱的保养与清洁

1. 除霜

●冷冻室需人工除霜。当冷冻室内表面结有一定厚度（≥5毫米）的冰霜时，应拔掉插头，用冰铲将其铲除，否则会影响制冷效果。

①除霜时应先切断电源，打开箱门，将食物转移到阴凉处。


②抽出空抽屉除霜并擦干净。

③用冰铲轻轻铲除表面积霜或任其自然融化。

④用干净的软布擦净残留冰水。

⑤将食物重新放入冰箱，接通电源，开机制冷。

●冷藏室为自动化霜，化霜水通过背部下端出水孔排到压缩机顶部的接水盘里，并利用压缩机热量自动蒸发。

 注意：

●在夏季，由于空气湿度较大，冷藏室门开关频繁，造成化霜水较多；各种菜叶、包装袋、残渣随化霜水流入出水孔内，很容易造成出水孔堵塞。请定期清洁出水孔。

●清洁时，用手握住清洁杆，将清洁杆插入出水孔，在出水孔内反复搅动和拉动，达到清洁的目的。平时请将清洁杆放置在出水孔里，防止杂物掉入出水孔。

●严禁使用任何机械装置或其它方法加速化霜进程。

●严禁在冰箱内使用任何电器产品。

2. 清洁

冰箱内部应经常清理以免产生异味。

●首先拔下电源插头。

●用软布浸入温水和中性清洁剂后，轻轻擦洗，可保持表面美观耐用。

●勿使用磨损性、粗糙性或不锈钢的清洁剂，避免接触盐分，**严禁使用**高温、腐蚀性化学物品。

 注意：

●严禁用水直接冲洗冰箱外表面，以免影响**电器**绝缘性能。

●严禁用开水、去污粉、酸、碱、汽油、酒精、苯类、腐蚀性清洁剂、硬刷等擦洗冰箱。

●在清洁及保养冰箱时，不得损坏蒸发器的制冷管路。

3. 灯泡的更换

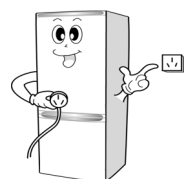
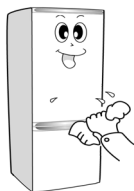
●首先拔下电源插头，用手拉住灯罩后部的卡扣，再往下拉出灯罩；

●逆时针旋出旧灯泡；顺时针旋上新灯泡（灯泡规格：功率小于20W的螺口小灯泡），然后装上灯罩。

4. 停机

●冰箱适宜长期使用，即便无食品储存，也最好通电运行，否则会影响冰箱的使用寿命。

●但若确实打算长期停用，则应拔下电源插头，按上述清洁方法清洗电冰箱，自然干燥后存放在干燥、通风处，并将冰箱门留有一定缝隙，以免门封条与箱体粘在一起。



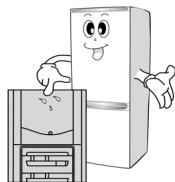
简单故障分析与排除

1. 非故障现象

下列现象并非故障，请您放心使用

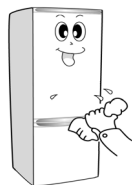
●冷藏室背部结霜

因冷藏室制冷管路紧贴于冷藏室箱胆背部，冷藏室工作时，该处温度低于 0°C ，故冰箱运行时会出现背部结霜现象，冷藏室停止工作后会自动化霜。



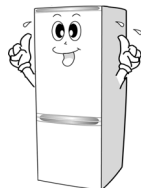
●冰箱外表面出现雾状凝露

因为空气湿度较大而形成，擦干即可。



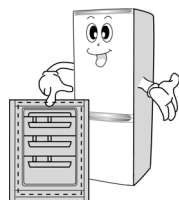
●实际耗电量高于技术参数标注值

技术参数中所标注的额定耗电量是按照国家标准所测得的冰箱在稳定运行状态下运行 24 小时的耗电量。当环境温度较高，放入食品较多，开关门频繁时，实际耗电量是会高出额定耗电量的，这是正常现象。



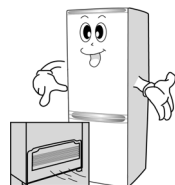
●冰箱左右侧板发热

冰箱工作时，两侧板的散热冷凝器平均温度为 55°C 。



●冷冻室门框四周发热

这是防止冷冻室门结冻和凝露所采取的一种特殊措施。



●压缩机发烫

冰箱工作时，压缩机外壳温度最高可达 90°C 。

●电冰箱在工作状态下时，您可能会听见一些轻微的声响，这属于正常现象，不会对冰箱的使用产生任何影响，请您放心使用：

1. 听到冰箱有水流声和气流声

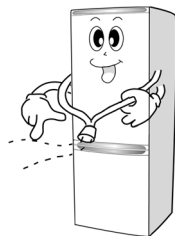
冰箱是通过制冷剂在管路中流动来达到降低箱内温度的。制冷剂以气态和液态两种形式存在于管路中，在流动过程中可能会发出轻微声响。

2. 轻微的“嗡嗡”声

压缩机工作时内部不断运转发出的声音。

3. 听到冰箱发出“啪啪”声

冰箱开、停机过程中温度急骤变化，造成各种材料热胀冷缩不一致相互微微移动而引起。



友情提示

为避免由于摆放或使用不当而给您带来噪音烦恼，请留意下文介绍的冰箱使用小常识。

●拆除底座、调平冰箱

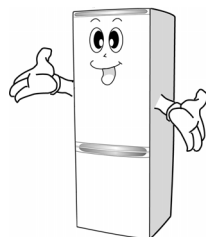
拆除冰箱包装底座；调节冰箱可调前脚高度，保证冰箱垂直平稳放置。

●单独放置

将冰箱单独放置，与周围保持一定距离，避免冰箱与墙壁接触，或与其它家具靠在一起而产生共振。

●容器之间保留空隙

尽可能将冰箱内的碗、碟、酒瓶等容器之间留有空隙，避免因紧密摆放引起磕碰而产生噪音。



●冰箱内附件放置到位

检查冰箱内搁架、果菜盒、抽屉等附件是否放置到位、有松动或相互磕碰的现象。另外，在空的冷冻室抽屉中放置一些食品，也会起到降低噪音的效果。

2. 简单故障分析与排除

如果冰箱运转不正常，在您要求维修服务前可先自行检查下列各点：

●冰箱停止工作

电源插头与插座是否接触良好。

是否停电或家中保险断开。

冰箱中断电源后是否不满5分钟又接通。



●压缩机运转不停

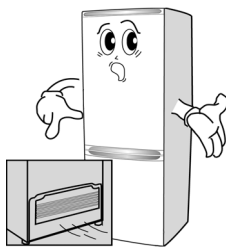
冰箱温度设置是否过低。

箱门是否关闭不严。

附近是否有高温热源或受阳光直射。

食品是否摆放过密，影响冷气流通。

是否将过热的食品放入冷藏室内。



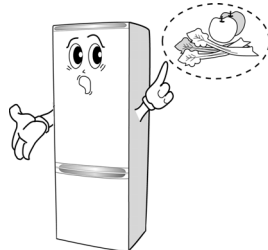
●贮藏的食品温度不理想

食品是否摆放过密。

冰箱门是否未关闭或开启次数过多。

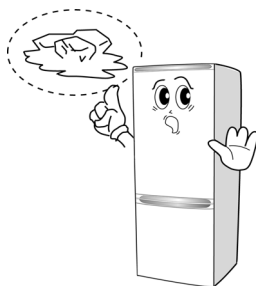
冰箱是否靠近热源。

温度设置是否过高。



●冷藏室内食物冻结

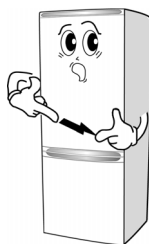
易冻食物是否靠近内壁。



●手触冰箱有麻手的感觉

地线是否接好。






接地良好但仍有麻手的感觉，请立即拔下电源插头，并与我公司售后服务部门联系。




! 注意：如果按上述方法检查处理后，您的冰箱还不正常，请及时与我公司售后服务部或当地授权维修部联系。

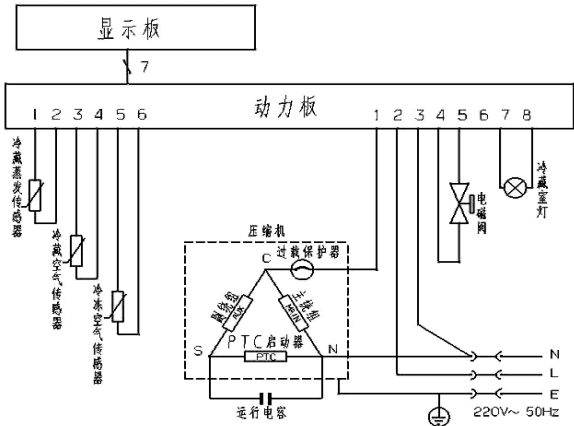
技术参数规格和电路图

1. 技术参数规格

| 冷冻室位置 | 下置 | | | | |
|-----------------------|---|---|---|---|--|
| 型号 | BCD-211EA | BCD-221EA | BCD-231EA | BCD-251EA | BCD-281EA |
| 气候类型 | SN/N/ST | SN/N/ST | SN/N/ST | SN/N/ST | SN/N/ST |
| 总有效容积 (L) | 211 | 221 | 231 | 251 | 281 |
| 冷冻室 (L) | 85 | 75 | 85 | 76 | 106 |
| 冷藏室 (L) | 126 | 146 | 146 | 175 | 175 |
| 冷冻星级 |  |  |  |  |  |
| 冷冻能力 (kg/24h) | 18 | 16 | 18 | 20 | 20 |
| 外形尺寸 (mm) (宽 X 深 X 高) | 555X605X1588 | 555X605X1618 | 555X605X1688 | 605X645X1676 | 605X645X1826 |
| 额定电压 (V) | ~220 | ~220 | ~220 | ~220 | ~220 |
| 额定电流 (A) | 0.72 | 0.72 | 0.72 | 0.75 | 0.75 |
| 额定频率 (Hz) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| 耗电量 (kW h/24h) | 0.67 | 0.68 | 0.68 | 0.66 | 0.72 |
| 能源效率等级 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 制冷剂名称 | R600a | R600a | R600a | R600a | R600a |
| 制冷剂注入量 (g) | 42 | 38 | 44 | 36 | 42 |
| 发泡剂名称 | 环 / 异戊烷 | 环 / 异戊烷 | 环 / 异戊烷 | 环 / 异戊烷 | 环 / 异戊烷 |
| 防触电保护类型 | I 类 | I 类 | I 类 | I 类 | I 类 |
| 重量 (kg) | 61 | 60 | 64 | 70 | 74 |
| 噪音值 dB (A) | 37 | 37 | 37 | 37 | 37 |


 注意：本表技术参数皆在标准状态下测定，如有变动，请以电冰箱铭牌为准，恕不另行通知。

2. 电路图



装 箱 单

| 冷冻室位置 | 下置 | | | | |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 型号 | BCD-211EA | BCD-221EA | BCD-231EA | BCD-251EA | BCD-281EA |
| 果菜盒 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 制冰盒 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 健康多宝盒 | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 果菜盒盖板 | 1 | 1 | 1 | | |
| 冷藏室搁架 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 |
| 冷冻室抽屉 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 |
| 门搁架 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 带翻盖门搁架 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 波浪型瓶架 | | | | 1 | 1 |
| 蛋架 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 瓶架 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 瓶爪 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 冰铲 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 使用说明书 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 三包凭证 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 合格证 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 维修服务指南 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

 注意：本产品因不断研究改进，保留冰箱各部件的变动权利，恕不另行通知。